

畢業生第一桶金的累積 速度有多快？



近幾年來可以說是職場族群的寒冬季節，什麼都漲但是薪水不漲，加上少子化影響，許多大專院校紛紛減招、甚至退場，到底要念什麼科系呢？透過人力銀行龐大的資料庫一看端倪！

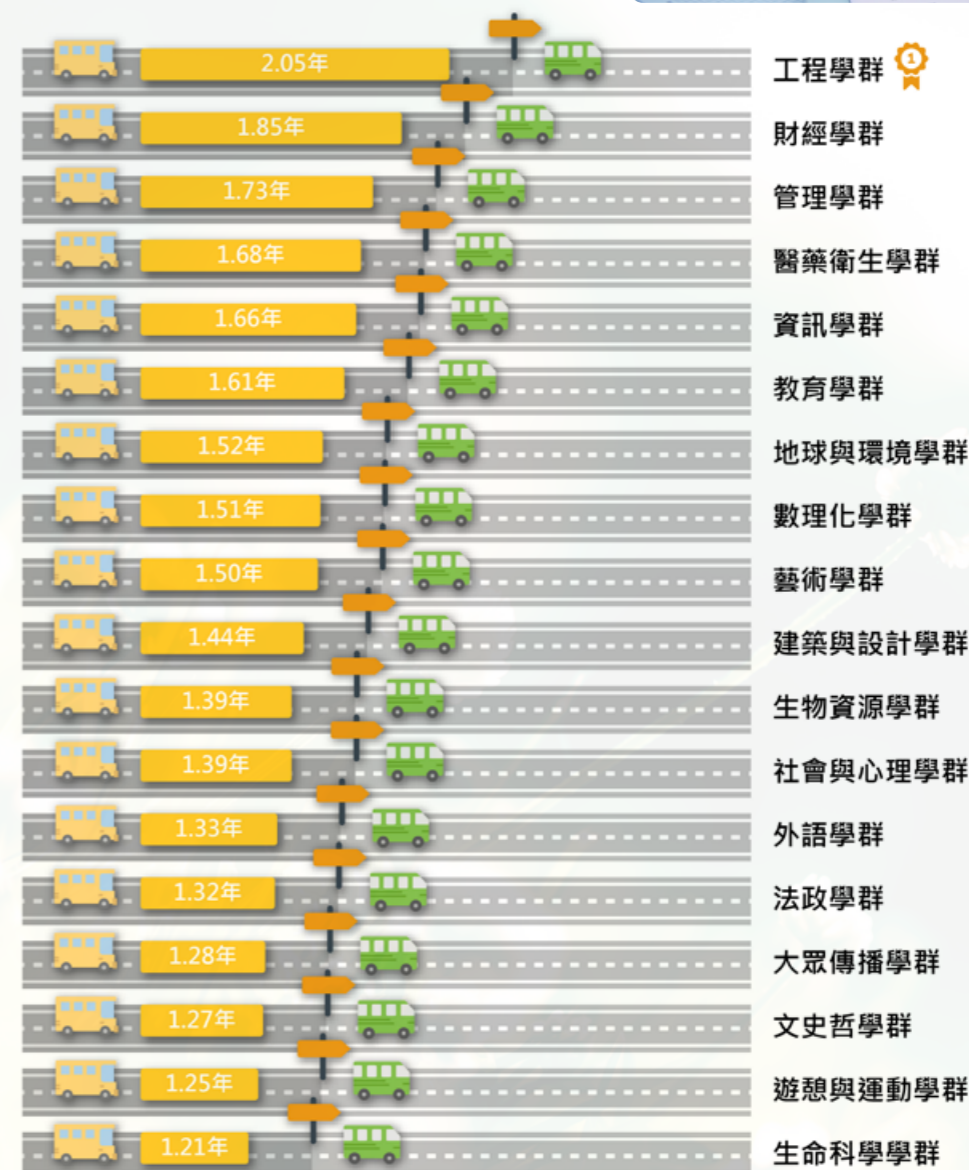
第一桶金的累積速度(第一桶金即所謂的一百萬存款)



本資料以學群平均月薪扣除台灣人每月經常性支出後，所剩餘的月存款來計算，時間短表示越快達成目標。學群薪資資訊來自1111人力銀行履歷資料庫，經常性支出來自主計處平均每人月消費支出相關資訊。

最快累積第一桶金的前五學群，分別是：**醫藥衛生學群**、**工程學群**、**數理化學群**、**大眾傳播學群**、**法政學群**。累積速度最慢的五個學群，則是：**建築與設計學群**、**生命科學學群**、**社會與心理學群**、**生物資源學群**、**遊憩與運動學群**。

第一份工作的就業穩定度



就業穩定度資訊來自1111人力銀行履歷資料庫。

就業穩定度最高的前五學群，分別是：**工程學群**、**財經學群**、**管理學群**、**醫藥衛生學群**、**資訊學群**。就業最不穩定的五個學群，則是**法政學群**、**大眾傳播學群**、**文史哲學群**、**遊憩與運動學群**、**生命科學學群**。

綜合兩項指標來看，薪水高且就業穩定的學群，同時上榜的是**工程學群**和**醫藥衛生學群**，堪稱就業金飯碗。法政學群和**大眾傳播學群**雖然薪水在前五名，但相關產業的工作卻很不穩定，平均第一份工作只會做**1.3年**。就業穩定度前五的**財經學群**和**資訊學群**，在第一桶金的累積速度也僅僅排在**前五**之後，整體而言也有不錯的評價；**管理學群**相對工作很穩定，但月薪收入在十八學群中不算高。

綜合兩項指標來看，同時墊底的是**遊憩與運動學群**和**生命科學學群**，月薪較低且工作較不穩定，想念這兩個學群的學子，可能需要謹慎考慮，真的確定自己的興趣和能力後再做決定。

新興職務相關科系大解密

4大潛力市場： 數位匯流、人工智慧、健康綠能、國際發展



根據1111人力銀行分析近年的人力需求變化狀況與產業的前瞻性調查，總結出未來有4大潛力市場。

第一是「數位匯流」。數位匯流包含電子商務、數位行銷、大數據、物聯網、智慧家庭、金融科技（Fin-tech）等概念，隨著科技的日新月異，目前已正式進入數位時代，如何利用數位創造金流，是產業界最關注的議題之一，在此同時，也誕生許多新穎的工作，如資料分析師、UI/UX設計師、物聯網工程師、電子商務行銷&技術人員……等。

職務	職責	相關科系
資料分析師	收集和處理大規模的原始數據，將數據處理成適合分析的形式，然後進行分析提供決策使用。	統計系、數學系、資訊工程系、資訊管理系
UI/UX設計師	規劃產品之體驗流程及介面，設計並進行產品優化研究，提供具洞見之構想。	工業設計系、互動設計系、多媒體設計系、資訊工程系
物聯網工程師	具備IoT應用技術，從事產品的研發規劃、生產、測試等工作。	資訊工程系、電機/電子工程系、通訊工程系
電子商務行銷、技術人員	負責電子商務平台的搭建、系統程式技術，或進行電子商務的行銷操作、溝通與績效監控。	電子商務系、資訊工程系、企業管理系、資訊管理系、行銷與流通系

第二是「人工智慧」。智慧自動化機器人產業近幾年躍升為一級明星產業，一場電腦「Alpha Go」與韓國棋王李世石的精采對決，更引發人類對於人工智慧的無限想像相關，研發、技術及設計管理等人才需求，顯著提高，各家廠商在機器人研發上百家爭鳴。除了智慧機器人以外，全球最大的消費性電子展(CES)所展示的無人機、智慧汽車，也受到高度關注。

職務	職責	相關科系
機器人開發工程師	負責機器人的設計、模組開發與硬體整合。	機械工程系、資訊工程系、電機工程系、工業工程系

第三為「健康綠能」。受到社會高齡化、少子化影響，養老產業也逐漸成為國內重點發展產業，不僅校園延伸出許多相關科系，更將醫療、長照方面人才需求區分更加細膩，預估未來欲投入其市場者，將持續攀升。

另外，地球只有一個，隨著全球氣候變遷及能源情勢日益嚴峻，各國均積極推動節能減碳措施，也造就了綠能科技及環境保護產業的發展，再加上政府的鼎力支持，相關人才需求量也因此提升。

職務	職責	相關科系
照顧服務(管理師)	兼具老人照護及老人服務事業管理雙重知能之老人服務事業管理專才。	老人管理系、健康管理系.....
環境保護管理人員	負責訂立環境保護管理工作計畫，並進行環境保護檢查與改善作業。	環境工程系、環境資源系.....
綠能開發工程師	設計開發綠能產品，減少地球能源消耗。	環境工程系、電機/電子工程系、能源系.....

第四則為「國際發展」。有鑑於「新東協」成為全球矚目的新興市場，李大華說，在此樂觀的經濟態勢下，東協市場和商機都不容小覷，加上配合政府今年所提出的「新南向政策」，東南亞將是台灣所要發展的重要市場，因此，精通英語以及東南亞語系的人才聲勢看漲，炙手可熱。此外，世界的「扁平化」是不可擋的趨勢，因此，擁有充足的國際觀與良好的外語溝通能力，是未來職場發展的重要金鑰。

職務	職責	相關科系
駐外幹部	擔任當地分公司之管理人員，扮演當地與總公司溝通橋樑。	外國語文系、國際貿易系、企業管理系、工業管理系

大家也可以上「[大學院校課程資源網](http://ucourse-tvc.yuntech.edu.tw)」(ucourse-tvc.yuntech.edu.tw)查詢想上的課哪些校系有開。以「使用者介面(UI)設計」課程為例，105學年上學期共有以下校系有開設：

學校	系所	課程名稱	必選修
銘傳大學	數位媒體設計學系	圖像使用者介面	選修
國立聯合大學	工業設計學系	使用者介面設計	選修
國立中興大學	文學院	使用者介面設計	選修
大葉大學	資訊管理學系碩士班	使用者介面設計與實作	選修
國立高雄應用科技大學	文化創意產業系	使用者介面設計	選修
國立高雄第一科技大學	創新設計工程系	使用者介面設計	選修
樹德科技大學	資訊工程系	使用者介面設計	選修
僑光科技大學	電腦輔助工業設計系	使用者介面設計	選修
南臺科技大學	創新產品設計系	使用者介面設計	選修
國立臺北科技大學	互動設計系	使用者介面設計	選修
國立虎尾科技大學	多媒體設計系	使用者介面設計	必修